

Cam Fiber Optik Kablo

Karşılıklı Çalışan Prensibine

113-154-202

Sipariş numarası



- Depo tipleri kısa süre içinde teslim edilir
- Modüler sistemin sağladığı çok çeşitli tip seçenekleri sayesinde uygulamanıza adapte edilebilir

Teknik Veriler

Optik veriler

Fiber demet çapı	1,1 mm
U_87__ tipi sensör ile algılama mesafesi	600 mm
U_88__ tipi sensör ile algılama mesafesi	400 mm
U_66__ tipi sensör ile algılama mesafesi	200 mm
U_55__ tipi sensör ile algılama mesafesi	100 mm
Açılma açısı	68 °
Fiber	Basamak indeksi
Fiber çapı	50 µm

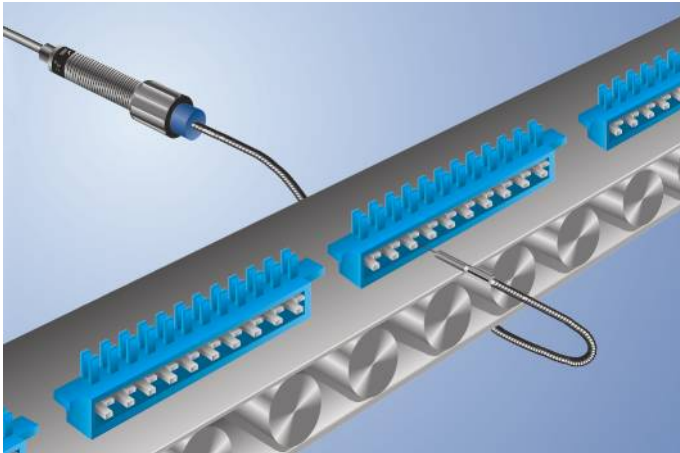
Mekanik veriler

Sıcaklık aralığı	-25...80 °C
Bükülme yarıçapı	23 mm
Fiberoptik kablunun uzunluğu	0,5 m
Kablo kılıf malzemesi	PVC
Malzemesi kablo ucu yüksük	Alüminyum
Kablo ucu yüksük no.	54
Işık çıkışı	Düz

Fiberoptik kablo adaptörü no.

02

Fiberoptik kablolar oldukça esnektir ve bu sayede yerin kısıtlı olduğu yerlerde kullanılabilir. Özellikle sıcaklığın yüksek olduğu çevrelerde metal kılıflı fiberoptik kablolar iyi bir çözüm seçeneğidir.



Fiber Optic Cable Combination

Choose your individual Glass Fiber Optic Cable

- 1 First you have to choose the required range.
If you cannot find a suitable range please change to another Fiber bundle diameter. The range depends on the length of the Fiber optic cable and the switching range of the chosen wenglor sensor.
- 2 Choose the jacket and the endpoint.
- 3 Choose the right adapter for your wenglor sensor.
- 4 Choose the length of the Fiber arm (in 0,25 m steps).

Fiber optic length			
2,0 m	1,5 m	1,0 m	0,5 m
480 mm	510 mm	540 mm	600 mm
320 mm	340 mm	360 mm	400 mm
160 mm	170 mm	180 mm	200 mm
80 mm	85 mm	90 mm	100 mm
360 mm	370 mm	380 mm	400 mm

1	Sensor Type
U_87	—
U_88	—
U_66	—
U_55	—
ODX	—

